

Référence
PRIQ-21

Durée, rythme
3 jours (21 h) en présentiel

Diplôme / certification / attestation
Attestation

Délai d'accès
Plusieurs dates par an, nous consulter.

Prérequis
Aucun

Aptitudes requises
Rigueur et précision

Modalités d'accès :

Dossier de candidature à compléter en ligne, Réponse de la candidature sous 1 mois.

Inscriptions possibles jusqu'à 72h avant le début de la formation, nous consulter

OBJECTIFS

Etalonner, utiliser et gérer des instruments de métrologie

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :
- questionnaire à choix multiples
- et /ou échange oral avec le formateur
- et /ou mise en situation collective et/ou individuelle

MOYENS HUMAINS

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

MOYENS TECHNIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

VALEUR AJOUTÉE

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

MODALITÉS DE VALIDATION

Attestation de formation

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos référentes handicap pour faire part de vos besoins

PROGRAMME

Normalisation et process

Organisation de la métrologie en France
Normalisation
Vocabulaire
Étalons de référence en général
Traçabilité
Raccordement aux étalons
Conditions d'ambiance des mesures
Incertitudes de mesure
Etalonnage - Vérification - Que choisir ?
Documents : procédures, constats de vérification, fiche de vie
Gestion des instruments

Instruments de mesure dimensionnelle

Notion de résolution
Utilisation des moyens courants type réglet, pied à coulisse, micromètre,…
Choix d'un instrument en fonction de la résolution nécessaire à la mesure
Instruments de mesure courant type marbre, comparateur,...

Passerelles et poursuite d'études

Utilisation des moyens de mesures tridimensionnelles (MMT et soft touchDMIS)

Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Brive

Tarif HT inter

945 €

Pôle Formation UIMM
Site de Limoges - Say
9 rue JB Say - Zone Magré Romanet
87000 Limoges
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr